



UMM Universitätsmedizin Mannheim, 68167 Mannheim

Zentrum für Kinder-, Jugend- und rekonstruktive Urologie

Direktor: Prof. Dr. med. Raimund Stein

Telefon: +49 621 383-1137

Telefax: +49 621 383-1504

heike.kunz@umm.de

www.umm.de

Mannheim, den 23.10.2020

Unser Zeichen: RS/hk

Anleitung zur Gewinnung von 24-Stunden Sammelurin ohne Ansäuerung

Sehr geehrte Eltern, lieber Patient,

zur metabolischen Abklärung des Steinleidens Ihres Kindes muss der Urin eines ganzen Tages auf Substanzen, die Steine verursachen können, untersucht werden.

Dafür ist es erforderlich, dass Sie den Urin Ihres Kindes über genau 24 Stunden in dem Ihnen ausgehändigten Behälter (brauner Sammelkanister mit gelbem Deckel) sammeln.

Um Fehler in der Gewinnung zu vermeiden bitten wir Sie, genau der untenstehenden Anleitung zu folgen. Dies ist unbedingt erforderlich, um falsche Messwerte zu verhindern.

Anleitung:

1. Ihr Kind sollte morgens nach dem Aufstehen die Blase einmal ganz in die Toilette entleeren. **Dieser Urin gehört NICHT in den Sammelbehälter.** Bitte notieren Sie die Uhrzeit dieses Toilettengangs. Sie markiert den Beginn Ihrer Sammelzeit (Sammelbeginn).
2. Sammeln Sie den nächsten Urin in den braunen Sammelbehälter.
3. Sammeln Sie weiterhin jeden Urin Ihres Kindes in den Behälter, auch bei Stuhlgang (Stuhlgang in die Toilette). Verschließen Sie nach jeder Sammlung den Behälter wieder gut und schwenken Sie diesen. Der Behälter sollte kühl gelagert und vor Sonneneinstrahlung geschützt werden. Sollte die Urinmenge einen Sammelbehälter übersteigen, so füllen Sie den restlichen Urin bitte einen zweiten Sammelbehälter.



4. Am nächsten Morgen muss Ihr Kind um dieselbe Uhrzeit, zu der am Vortag der Sammelbeginn markiert wurde, erneut die Blase ganz entleeren. **Dieser Urin muss in den Sammelbehälter.**

(**Beispiel:** Ihr Kind wacht am Montag um 08:00 Uhr auf. Es entleert seine Blase in die Toilette und Sie tragen 08:00 Uhr als Sammelbeginn ein. Sie sammeln über 24 Stunden wie oben beschrieben, auch nachts. Am Dienstagmorgen sammeln Sie den Urin weiter bis um 08:00 Uhr morgens. Um 08:00 Uhr schicken Sie Ihr Kind nochmals zur Toilette und sammeln diesen Urin noch in den Sammelbehälter auf. Sie haben damit die 24 Stunden-Sammlung beendet.)

5. Lesen Sie die gesammelte Urinmenge an der Skala ab. Tragen Sie die Menge bei „Sammelmenge“ ein.

6. Geben Sie die Sammelbehälter im Zentrum für Kinder- und Jugendurologie der UMM mit den vollständig ausgefüllten Patientendaten ab.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

Name: _____
Geburtsdatum: _____
Körpergewicht: _____
Körpergröße: _____
<input type="radio"/> Männlich <input type="radio"/> Weiblich
Sammelbeginn Datum: _____ Uhrzeit: _____
Sammelende Datum: _____ Uhrzeit: _____
Sammelmenge: _____ ml